

## EN USER MANUAL

Thank you for choosing AVIDE product! Please read the following instructions carefully before use.

Prior to assembly, check the LED strip integrity. Do not use the product in case of damage! Switch off the power supply before installation! When assembling, make sure that the cables are connected correctly. Do not use the LED strip wrapped or rolled up! We do not accept any liability for non-compliance with the rules of life and accident protection, or for possible damage resulting from incorrect installation or damage to the products.

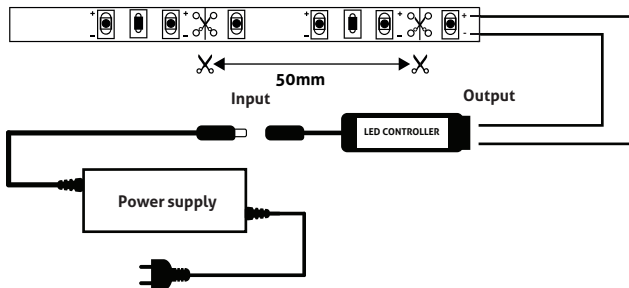
Before installation, please clean the surface where the strip will be installed.

Remove the protective layer and apply the strip. Gently press the strip to the mounting surface until tightly glued (do not press LEDs, resistors, and controls). The surface where the strip is glued must be solid and without breaks to avoid damages to the strip.

Please read the product information and check the electrical parameters of the LED strip and the power supply and controller. For 24V LED strip, use only 24V power supply and controller!

The LED strip has 50 mm of cut and solder points. Soldering and cutting is possible at these contact points. Before soldering, the silicone layer must be carefully removed from the soldering points! When soldering, make sure that the polarity is correct: "+" indicates positive "-" indicates negative polarity.

### Possible installation:



# DE BEDIENUNGSANLEITUNG

Vielen Dank, dass Sie sich für ein AVIDE-Produkt entschieden haben! Bitte lesen Sie die folgenden Anweisungen vor dem Gebrauch sorgfältig durch.

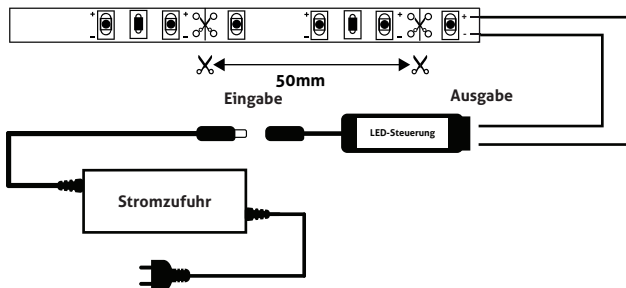
Überprüfen Sie vor der Montage die Unversehrtheit der LED-Leiste. Verwenden Sie das Produkt nicht, wenn es beschädigt ist! Schalten Sie die Stromversorgung vor der Montage aus! Achten Sie bei der Montage darauf, dass die Kabel richtig angeschlossen sind. Verwenden Sie den LED-Streifen nicht eingewickelt oder aufgerollt! Wir übernehmen keine Haftung für die Nichteinhaltung der Lebens- und Unfallschutzvorschriften sowie für eventuelle Schäden, die durch unsachgemäße Installation oder Beschädigung der Produkte entstehen.

Vor der Installation reinigen Sie bitte die Oberfläche, auf der der Streifen angebracht werden soll. Entfernen Sie die Schutzschicht und bringen Sie den Streifen an. Drücken Sie den Streifen vorsichtig auf die Montagefläche, bis er fest angeklebt ist (drücken Sie nicht auf LEDs, Widerstände und Bedienelemente). Die Oberfläche, auf die der Streifen geklebt wird, muss fest und bruchfrei sein, damit der Streifen nicht beschädigt wird.

Bitte lesen Sie die Produktinformationen und überprüfen Sie die elektrischen Parameter des LED-Streifens, des Netzteils und des Controllers. Für 24V LED-Streifen, verwenden Sie nur 24V Netzteil und Controller!

Der LED-Streifen hat 50 mm Schnitt- und Lötunkte. Das Lötten und Schneiden ist an diesen Kontaktstellen möglich. Vor dem Lötten muss die Silikonschicht vorsichtig von den Lötstellen entfernt werden! Achten Sie beim Lötten auf die richtige Polarität: "+" bedeutet positiv "-" bedeutet negativ.

## Mögliche Installation:



# HU HASZNÁLATI UTASÍTÁS

Köszönjük, hogy az AVIDE terméket választotta! Kérjük, használat előtt figyelmesen olvassa el az alábbi utasításokat.

Összeszerelés előtt ellenőrizze a LED szalag épségét. Sérülés esetén ne használja a terméket! Szerelés előtt kapcsolja ki a tápegységet! Összeszereléskor győződjön meg arról, hogy a kábelek helyesen vannak-e csatlakoztatva. Ne használja a LED-szalagot becsomagolva vagy feltekerve! Nem vállalunk felelősséget az élet- és balesetvédelmi szabályok be nem tartásáért, illetve a helytelen szerelésből vagy a termékek sérüléséből eredő esetleges károkért.

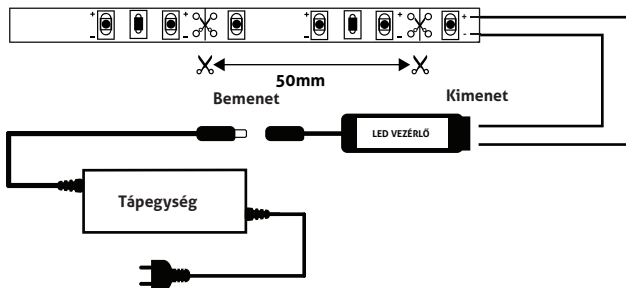
Telepítés előtt tisztítsa meg a felületet, ahová a szalagot telepíteni fogja.

Távolítsa el a védőréteget, és helyezze fel a szalagot. Óvatosan nyomja a szalagot a szerelési felülethez, amíg szorosan összeragad (ne nyomja a LED-eket, ellenállásokat és vezérlőket). A felületnek, ahová a szalagot ragasztják, szilárdnak és törésmentesnek kell lennie, hogy elkerülje a szalag sérülését.

Kérjük, olvassa el a termékinformációt, és ellenőrizze a LED-szalag, valamint a tápegység és a vezérlő elektromos paramétereit. 24V-os LED szalag esetén csak 24V-os tápegységet és vezérlőt használjon!

A LED szalag 50 mm-es vágási és forrasztási pontokkal rendelkezik. Ezek az érintkezési pontokon lehetséges a forrasztás és a vágás. Forrasztás előtt a szilikonréteget óvatosan el kell távolítani a forrasztási pontokról! Forrasztáskor ügyeljen a megfelelő polarításra: a "+" a pozitív "-" a negatív polaritást jelzi.

## Lehetséges beszerelés:



# RO MANUAL DE UTILIZARE

Vă mulțumim că ați ales produsul AVIDE! Vă rugăm să citiți cu atenție următoarele instrucțiuni înainte de utilizare.

Înainte de asamblare, verificați integritatea benzii LED. Nu utilizați produsul în caz de deteriorare! Întrerupeți alimentarea cu energie electrică înainte de instalare! La asamblare, asigurați-vă că cablurile sunt conectate corect. Nu utilizați banda LED înfășurată sau rulată! Nu ne asumăm nicio răspundere pentru nerespectarea regulilor de protecție a vieții și a accidentelor sau pentru eventualele daune rezultate în urma instalării incorecte sau a deteriorării produselor.

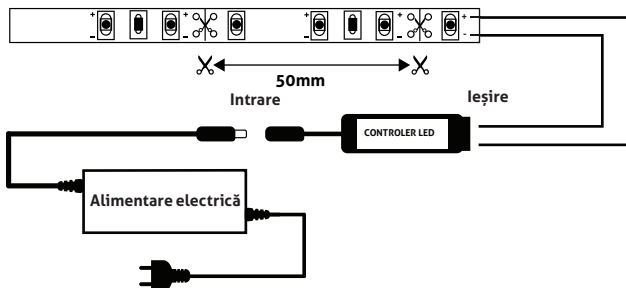
Înainte de instalare, vă rugăm să curățați suprafața pe care va fi instalată banda.

Îndepărtați stratul de protecție și aplicați banda. Apăsați ușor banda pe suprafața de montare până când este bine lipită (nu apăsați LED-urile, rezistențele și comenzile). Suprafața pe care este lipită banda trebuie să fie solidă și fără rupturi pentru a evita deteriorarea benzii.

Vă rugăm să citiți informațiile despre produs și să verificați parametrii electrici ai benzii LED și ai sursei de alimentare și ai controlerului. Pentru banda LED de 24V, utilizați numai sursa de alimentare și controlerul de 24V!

Banda LED are 50 mm de tăiere și puncte de lipire. Este posibilă lipirea și tăierea în aceste puncte de contact. Înainte de lipire, stratul de silicon trebuie îndepărtat cu grijă de pe punctele de lipire! Când lipiți, asigurați-vă că polaritatea este corectă: "+" indică polaritate pozitivă "-" indică polaritate negativă.

## Posibilă instalare:



Ďakujeme, že ste si vybrali produkt AVIDE! Pred použitím si pozorne prečítajte nasledujúce pokyny.

Pred montážou skontrolujte neporušenosť LED pásu. V prípade poškodenia výrobok nepoužívajte! Pred montážou vypnite napájanie! Pri montáži sa uistite, že sú káble správne pripojené. Nepoužívajte LED pásik zabalený alebo zrolovaný! Nenesieme žiadnu zodpovednosť za nedodržanie pravidiel ochrany života a ochrany pred úrazmi, ani za prípadné škody vzniknuté v dôsledku nesprávnej inštalácie alebo poškodenia výrobkov.

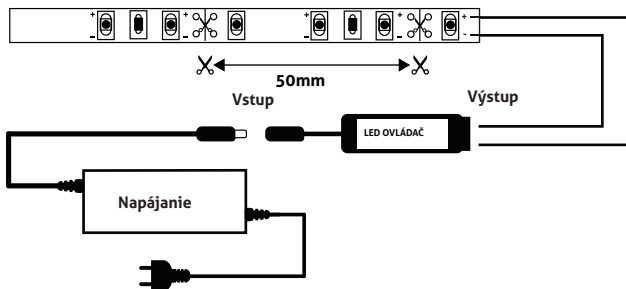
Pred inštaláciou očistite povrch, na ktorom bude pásik nainštalovaný.

Odstráňte ochrannú vrstvu a aplikujte pás. Jemne pritlačte pásik na montážny povrch, kým sa pevne neprilepí (netlačte LED diódy, rezistory a ovládacie prvky). Povrch, na ktorý sa pásik lepí, musí byť pevný a bez zlomov, aby nedošlo k poškodeniu pásika.

Prečítajte si informácie o výrobku a skontrolujte elektrické parametre LED pásu a napájacieho zdroja a regulátora. V prípade 24V LED pásu používajte len 24V napájací zdroj a regulátor!

LED pásik má 50 mm rezných a spájkovacích bodov. V týchto kontaktných bodoch je možné spájkovanie a rezanie. Pred spájkovaním je potrebné opatrne odstrániť silikónovú vrstvu z bodov spájkovania! Pri spájkovaní dbajte na správnu polaritu: "+" označuje kladnú "-" označuje zápornú polaritu.

#### Možná inštalácia:



# CZ UŽIVATELSKÝ MANUÁL

Děkujeme, že jste si vybrali produkt AVIDE! Před použitím si pozorně přečtěte následující pokyny.

Před montáží zkontrolujte neporušenost LED pásku. V případě poškození výrobek nepoužívejte! Před montáží vypněte napájení! Při montáži se ujistěte, že jsou kabely správně připojeny. Nepoužívejte LED pásek zabalený nebo srolovaný! Nepřebíráme žádnou odpovědnost za nedodržení pravidel ochrany života a úrazů ani za případné škody vzniklé nesprávnou instalací nebo poškozením výrobků.

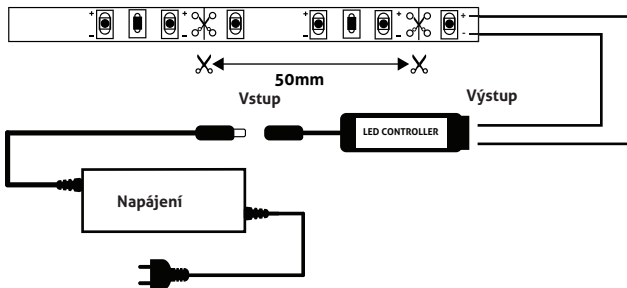
Před instalací očistěte povrch, na který bude pásek instalován.

Odstraňte ochrannou vrstvu a aplikujte pásek. Jemně přitlačte pásek k montážnímu povrchu, dokud nebude pevně přilepen (LED diody, rezistory a ovládací prvky nepřitlačujte). Povrch, na který se pásek lepí, musí být pevný a bez zlomů, aby nedošlo k poškození pásku.

Přečtěte si informace o výrobku a zkontrolujte elektrické parametry pásku LED a zdroje napájení a regulátoru. Pro 24V LED pásek používejte pouze 24V napájecí zdroj a regulátor!

LED pásek má 50 mm řezných a pájecích bodů. V těchto kontaktních bodech je možné pájení a řezání. Před pájením je třeba z pájecích bodů opatrně odstranit silikonovou vrstvu! Při pájení dbejte na správnou polaritu: "+" označuje kladnou "-" označuje zápornou polaritu.

## Možnost instalace:



# HR UPUTA ZA UPORABU

**Děkujeme, več ste več izabrali proizvod AVIDE! Před použitím si pozorně přečtete následující pokyny.**

Prije montaže provjerite neporušenost LED ploče. V případě poškození výrobek nepoužívejte! Před montáží vypněte napájení! Při montáži se ujistěte, že jsou kabely správně připojeny. Ne koristite LED diode zabalený ili srolovaný! Nepřebíráme žádnou odpovědnost za nedodržení pravidel ochrany života a úrazů ani za případné škody vzniklé nesprávnou instalací nebo poškozením výrobků.

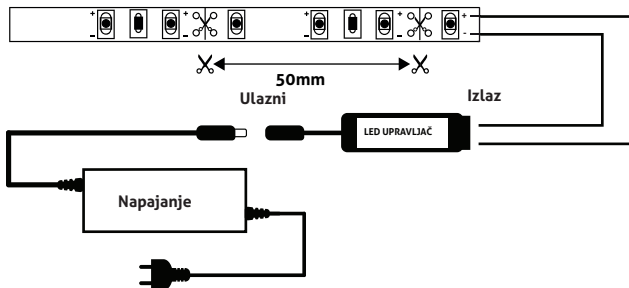
Před instalací očistěte povrch, na který bude pásek instalován.

Odstraňte ochrannou vrstvu i aplikujte pásek. Jemně přitlačte pásek k montážnímu povrchu, dokud nebude pevně přilepen (LED diody, rezistory a ovládací prvky nepřitlačujte). Povrch, na který se pásek lepí, musí být pevný a bez zlomů, aby nedošlo k poškození pásku.

Pročítajte informacije o proizvodu i kontrolirajte električne parametre na LED diodi i napajanju regulatora. Pro 24V LED pasek koristite pouze 24V napájecí zdroj i regulator!

LED dioda promjera 50 mm, oštrica i ploča. V těchto kontaktních bodech je možné pájení a řezání. Před pájením je třeba z pájecích bodů opatrně odstranit silikonovou vršću! Při pájení dbejte na správnou polaritu: "+" označava kladnou "-" označava zápornou polaritu.

**Moguća ugradnja:**



# SI NAVODILA ZA UPORABO

**Hvala, ker ste izbrali izdelek AVIDE! Pred uporabo natančno preberite naslednja navodila.**

Pred montažo preverite celovitost LED traku. V primeru poškodb izdelka ne uporabljajte! Pred namestitvijo izklopite napajanje z električno energijo! Pri sestavljanju se prepričajte, da so kabli pravilno priključeni. LED traku ne uporabljajte zavitega ali zvitega! Ne prevzemamo nobene odgovornosti za neupoštevanje pravil za zaščito življenja in zaščito pred nesrečami ali za morebitno škodo, ki bi nastala zaradi nepravilne namestitve ali poškodb izdelkov.

Pred namestitvijo očistite površino, na katero bo trak nameščen.

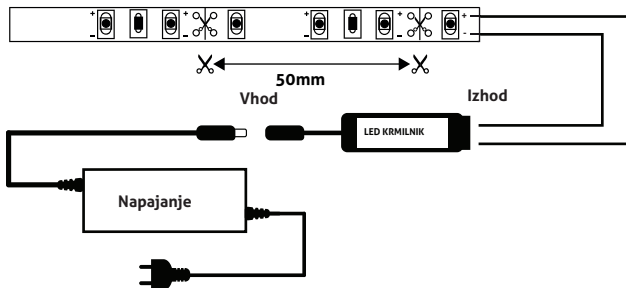
Odstranite zaščitni sloj in namestite trak. Nežno pritisnite trak na montažno površino, dokler se tesno ne prilepi (ne pritiskajte LED diod, uporov in krmilnikov). Površina, na katero je trak prilepljen, mora biti trdna in brez prelomov, da se trak ne poškoduje.

Preberite informacije o izdelku in preverite električne parametre traku LED ter napajalnika in krmilnika.

Za 24-voltne trakove LED uporabljajte samo 24-voltni napajalnik in krmilnik!

LED trak ima 50 mm reznih in spajkalnih točk. Na teh kontaktnih točkah je mogoče spajkanje in rezanje. Pred spajkanjem je treba s spajkalnih točk previdno odstraniti plast silikona! Pri spajkanju se prepričajte, da je polarnost pravilna: "+" pomeni pozitivno "-" pomeni negativno polarnost.

**Možnost namestitve:**





# SRB UŽIVATELSKÝ MANUÁL

**Děkujeme, več ste vibrali proizvod AVIDE! Pred použitim si pozorne prečtete nasledujici pokini.**

Pre montaže proverite neporušenost LED pasku. V pripade poškozeni vyrobek nepoužívejte! Pred montaži vipnete napajeni! Pri montaži se ujistete, že jsou kabeli spravne pripojeni. Nepoužívejte LED pasek zabaleny nebo srolovany! Neprebirame žádnou odpovednost za nedodrzeni pravidel ochrani života a urazu ani za pripadne škodi vznikle nespravnou instalaci nebo poškozением vyrobku.

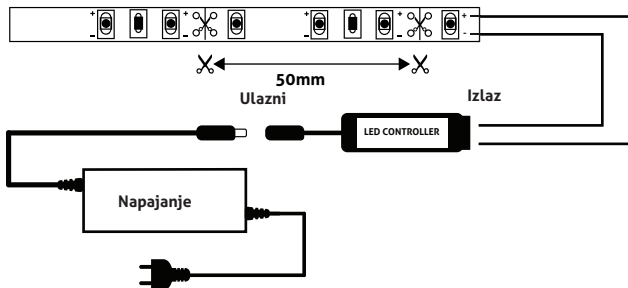
Pred instalaci očistete povrch, na který bude pasek instalovan.

Odstrante ochrannou vrstvu a aplikujte pasek. Jemne pritlačte pasek k montážnimu povrchu, dokud nebude pevne prilepen (LED dioda, rezistor i ovladaci prvki nepritlačujte). Povrch, na který se pasek lepi, musí byt pevny a bez zlomu, aby nedošlo k poškozeni pasku.

Preuzmite informacije o kontroli i kontroli električnih parametara na LED lampi i napajeni regulatoru. Pro 24V LED pasek koristite za 24V napajeci zdroj i regulator!

LED pasek ma 50 mm rezných i pajecích bodu. V techto kontaktních bodech je močne pajeni a rezani. Pred pajenim je treba z pajecích bodu opatrne odstranit silikonovou vrhu! Pri pajeni dbejte na spravnou polaritu: "+" označuje kladnou "-" označuje zapornou polaritu.

## Moguća instalacija:



# PT INSTRUÇÕES DE UTILIZAÇÃO

Obrigado por ter escolhido o produto AVIDE! Leia atentamente as seguintes instruções antes de as utilizar.

Antes da montagem, verifique a integridade da fita LED. Não utilizar o produto em caso de danos! Desligue a fonte de alimentação antes da instalação! Durante a montagem, certifique-se de que os cabos estão corretamente ligados. Não utilizar a fita LED embrulhada ou enrolada! Não assumimos qualquer responsabilidade pelo não cumprimento das regras de proteção da vida e de acidentes, nem por eventuais danos resultantes de uma instalação incorrecta ou de danos nos produtos.

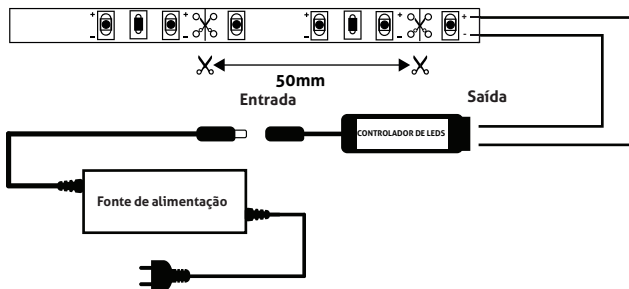
Antes da instalação, limpe a superfície onde a tira vai ser instalada.

Remova a camada protetora e aplique a tira. Pressione suavemente a tira contra a superfície de montagem até ficar bem colada (não pressione os LEDs, resistências e controles). A superfície onde a tira é colada deve ser sólida e sem ruturas para evitar danos na tira.

Leia as informações sobre o produto e verifique os parâmetros eléctricos da fita LED, da fonte de alimentação e do controlador. Para uma fita LED de 24V, utilize apenas uma fonte de alimentação e um controlador de 24V!

A fita LED tem 50 mm de pontos de corte e de soldadura. É possível soldar e cortar nestes pontos de contacto. Antes de soldar, a camada de silicone deve ser cuidadosamente removida dos pontos de soldadura! Ao soldar, certifique-se de que a polaridade está correcta: "+" indica polaridade positiva "-" indica polaridade negativa.

Instalação possível:



# LT NAUDOJIMO INSTRUKCIJA

Dėkojame, kad pasirinkote "AVIDE" produktą! Prieš naudodami atidžiai perskaitykite šias instrukcijas.

Prieš montuodami patikrinkite LED juostelės vientisumą. Pažeidus gaminį, jo nenaudokite! Prieš montuodami išjunkite maitinimo šaltinį! Montuodami įsitikinkite, kad kabeliai prijungti teisingai. Nenaudokite suvyniotos ar susuktos LED juostelės! Mes neprisiimame jokios atsakomybės už gyvybės ir nelaimingų atsitikimų apsaugos taisyklių nesilaikymą, taip pat už galimą žalą, atsiradusią dėl netinkamo montavimo ar gaminių sugadinimo.

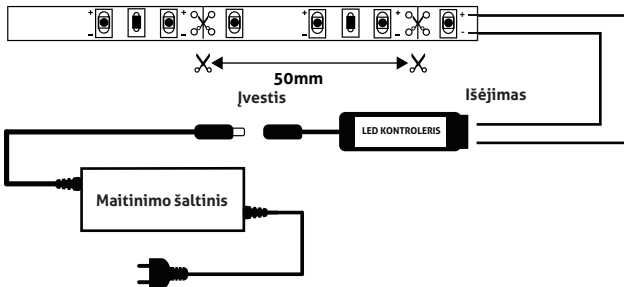
Prieš montuodami nuvalykite paviršius, ant kurio bus montuojama juosta.

Nuimkite apsauginį sluoksnį ir uždėkite juostelę. Švelniai prispauskite juostelę prie montavimo paviršiaus, kol ji tvirtai prilips (nespauskite šviesos diodų, rezistorių ir valdiklių). Paviršius, ant kurio klijuojama juostelė, turi būti tvirtas ir be įtrūkimų, kad būtų išvengta juostelės pažeidimų.

Perskaitykite gaminių informaciją ir patikrinkite LED juostelės, maitinimo šaltinio ir valdiklio elektrinius parametrus. 24V LED juostelėms naudokite tik 24V maitinimo šaltinį ir valdiklį!

Šviesos diodų juostelės pjovimo ir litavimo taškai yra 50 mm. Šiuose kontaktiniuose taškuose galima lituoti ir pjauti. Prieš lituojant nuo litavimo taškų reikia atsargiai pašalinti silikono sluoksnį! Lituodami įsitikinkite, kad poliškumas yra teisingas: "+" reiškia teigiamą, "-" reiškia neigiamą poliškumą.

## Galimas įrengimas:



# PL INSTRUKCJA OBSŁUGI

Dziękujemy za wybranie produktu AVIDE! Przed użyciem należy uważnie przeczytać poniższe instrukcje.

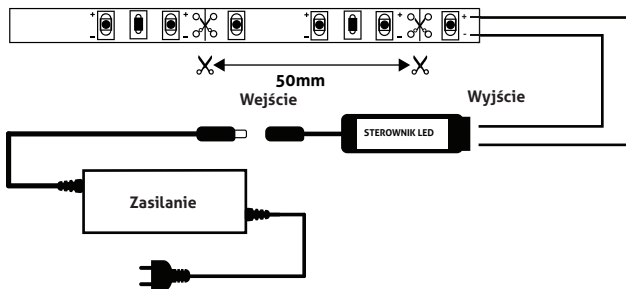
Przed montażem należy sprawdzić integralność taśmy LED. Nie używaj produktu w przypadku uszkodzenia! Przed montażem należy wyłączyć zasilanie! Podczas montażu należy upewnić się, że kable są prawidłowo podłączone. Nie używaj taśmy LED owiniętej lub zwiniętej! Nie ponosimy żadnej odpowiedzialności za nieprzestrzeganie zasad ochrony życia i zdrowia oraz za ewentualne szkody wynikające z nieprawidłowej instalacji lub uszkodzenia produktów.

Przed montażem należy oczyścić powierzchnię, na której zostanie zainstalowana taśma.

Usunąć warstwę ochronną i nałożyć pasek. Delikatnie dociśnij pasek do powierzchni montażowej, aż zostanie mocno przyklejony (nie dociskaj diod LED, rezystorów i elementów sterujących). Powierzchnia, do której przyklejany jest pasek, musi być solidna i bez pęknięć, aby uniknąć uszkodzenia paska.

Należy zapoznać się z informacjami o produkcie i sprawdzić parametry elektryczne taśmy LED oraz zasilacza i sterownika. W przypadku taśmy LED 24V należy używać wyłącznie zasilacza i kontrolera 24V! Taśma LED ma 50 mm punktów cięcia i lutowania. W tych punktach styku możliwe jest lutowanie i cięcie. Przed lutowaniem należy ostrożnie usunąć warstwę silikonu z punktów lutowniczych! Podczas lutowania należy upewnić się, że polaryzacja jest prawidłowa: "+" oznacza polaryzację dodatnią "-" oznacza polaryzację ujemną.

## Możliwa instalacja:



# GR ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΧΡΗΣΤΗ

Σας ευχαριστούμε που επιλέξατε το προϊόν **AVIDE!** Παρακαλούμε διαβάστε προσεκτικά τις ακόλουθες οδηγίες πριν από τη χρήση.

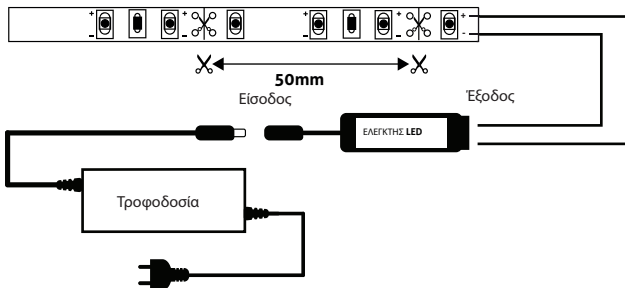
Πριν από τη συναρμολόγηση, ελέγξτε την ακεραιότητα της ταινίας **LED**. Μην χρησιμοποιείτε το προϊόν σε περίπτωση βλάβης! Απενεργοποιήστε την παροχή ρεύματος πριν από την εγκατάσταση! Κατά τη συναρμολόγηση, βεβαιωθείτε ότι τα καλώδια έχουν συνδεθεί σωστά. Μην χρησιμοποιείτε τη λωρίδα **LED** τυλιγμένη ή τυλιγμένη σε ρολό! Δεν αναλαμβάνουμε καμία ευθύνη για τη μη τήρηση των κανόνων προστασίας της ζωής και της προστασίας από ατυχήματα ή για πιθανές ζημιές που προκύπτουν από εσφαλμένη εγκατάσταση ή ζημιές στα προϊόντα.

Πριν από την εγκατάσταση, καθαρίστε την επιφάνεια στην οποία θα τοποθετηθεί η λωρίδα. Αφαιρέστε το προστατευτικό στρώμα και εφαρμόστε τη λωρίδα. Πιέστε απαλά τη λωρίδα στην επιφάνεια τοποθέτησης μέχρι να κολληθεί καλά (μην πιέζετε τις λυχνίες **LED**, τις αντιστάσεις και τα χειριστήρια). Η επιφάνεια στην οποία είναι κολλημένη η λωρίδα πρέπει να είναι συμπαγής και χωρίς σπασίματα για να αποφευχθούν ζημιές στη λωρίδα.

Διαβάστε τις πληροφορίες προϊόντος και ελέγξτε τις ηλεκτρικές παραμέτρους της ταινίας **LED** και του τροφοδοτικού και του ελεγκτή. Για ταινία **LED 24V**, χρησιμοποιήστε μόνο τροφοδοτικό και ελεγκτή **24V!**

Η λωρίδα **LED** έχει 50 χιλιοστά σημεία κοπής και συγκόλλησης. Η συγκόλληση και η κοπή είναι δυνατή σε αυτά τα σημεία επαφής. Πριν από τη συγκόλληση, το στρώμα σιλικόνης πρέπει να αφαιρεθεί προσεκτικά από τα σημεία συγκόλλησης! Κατά τη συγκόλληση, βεβαιωθείτε ότι η πολικότητα είναι σωστή: το "+" υποδεικνύει τη θετική "-" υποδεικνύει την αρνητική πολικότητα.

Πιθανή εγκατάσταση:



# IT MANUALE UTENTE

**Grazie per aver scelto il prodotto AVIDE! Leggere attentamente le seguenti istruzioni prima dell'uso.**

Prima del montaggio, verificare l'integrità della striscia LED. Non utilizzare il prodotto in caso di danni! Spegnerne l'alimentazione prima dell'installazione! Durante il montaggio, assicurarsi che i cavi siano collegati correttamente. Non utilizzare la striscia LED avvolta o arrotolata! Non ci assumiamo alcuna responsabilità per l'inosservanza delle norme di protezione della vita e degli infortuni, né per eventuali danni derivanti da un'installazione errata o da un danneggiamento dei prodotti.

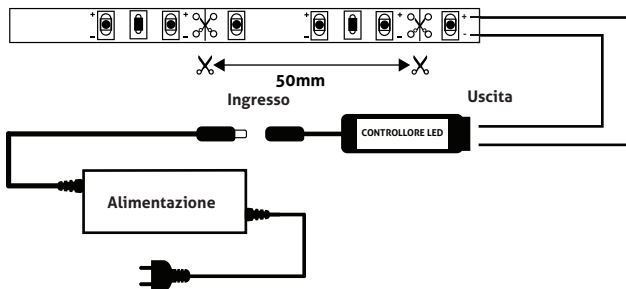
Prima dell'installazione, pulire la superficie su cui verrà installata la striscia.

Rimuovere lo strato protettivo e applicare la striscia. Premere delicatamente la striscia sulla superficie di montaggio fino a incollarla saldamente (non premere su LED, resistenze e controlli). La superficie su cui viene incollata la striscia deve essere solida e senza rotture per evitare danni alla striscia.

Leggere le informazioni sul prodotto e verificare i parametri elettrici della striscia LED, dell'alimentatore e del controller. Per le strisce LED a 24V, utilizzare solo l'alimentatore e il controller a 24V!

La striscia LED ha 50 mm di punti di taglio e saldatura. In questi punti di contatto è possibile effettuare saldature e tagli. Prima di saldare, lo strato di silicone deve essere accuratamente rimosso dai punti di saldatura! Quando si salda, assicurarsi che la polarità sia corretta: "+" indica polarità positiva "-" indica polarità negativa.

**Possibile installazione:**



# ES MANUAL DE USUARIO

Gracias por elegir un producto AVIDE. Lea atentamente las siguientes instrucciones antes de utilizarlo.

Antes del montaje, compruebe la integridad de la tira LED. ¡No utilice el producto en caso de daños!  
 ¡Desconecte la alimentación eléctrica antes del montaje! Durante el montaje, asegúrese de que los cables están conectados correctamente. ¡No utilice la tira LED envuelta o enrollada! No asumimos ninguna responsabilidad por el incumplimiento de las normas de protección de la vida y contra accidentes, ni por los posibles daños derivados de una instalación incorrecta o de daños en los productos.

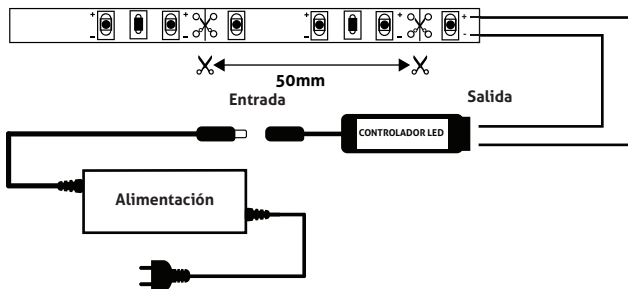
Antes de la instalación, limpie la superficie donde se instalará la tira.

Retire la capa protectora y coloque la tira. Presione suavemente la tira contra la superficie de montaje hasta que quede bien pegada (no presione los LEDs, resistencias y controles). La superficie donde se pegue la tira debe ser sólida y sin roturas para evitar daños en la tira.

Lea la información del producto y compruebe los parámetros eléctricos de la tira LED y de la fuente de alimentación y el controlador. En el caso de las tiras LED de 24V, utilice únicamente una fuente de alimentación y un controlador de 24V.

La tira LED tiene 50 mm de puntos de corte y soldadura. Es posible soldar y cortar en estos puntos de contacto. ¡Antes de soldar, hay que retirar con cuidado la capa de silicona de los puntos de soldadura! Al soldar, asegúrese de que la polaridad es correcta: "+" indica positivo "-" indica polaridad negativa.

Possible instalación:



# FR MANUEL D'UTILISATEUR

**Merci d'avoir choisi un produit AVIDE ! Veuillez lire attentivement les instructions suivantes avant d'utiliser le produit.**

Avant l'assemblage, vérifiez l'intégrité de la bande LED. N'utilisez pas le produit s'il est endommagé ! Coupez l'alimentation électrique avant l'installation ! Lors de l'assemblage, veillez à ce que les câbles soient correctement connectés. Ne pas utiliser la bande LED enveloppée ou enroulée ! Nous déclinons toute responsabilité en cas de non-respect des règles de protection de la vie et des accidents, ainsi que pour les dommages éventuels résultant d'une installation incorrecte ou d'une détérioration des produits.

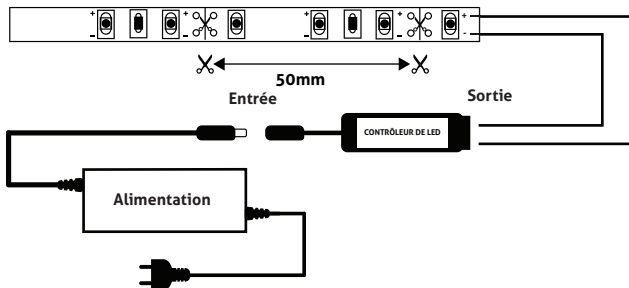
Avant l'installation, veuillez nettoyer la surface où la bande sera installée.

Enlevez la couche de protection et appliquez la bande. Appuyez doucement la bande sur la surface de montage jusqu'à ce qu'elle soit bien collée (n'appuyez pas sur les DEL, les résistances et les commandes). La surface sur laquelle la bande est collée doit être solide et sans cassure pour éviter d'endommager la bande.

Veuillez lire les informations sur le produit et vérifier les paramètres électriques de la bande LED, de l'alimentation et du contrôleur. Pour une bande LED de 24V, utilisez uniquement une alimentation et un contrôleur de 24V !

La bande de LED comporte 50 mm de points de coupe et de soudure. Il est possible de souder et de couper à ces points de contact. Avant de souder, la couche de silicone doit être soigneusement retirée des points de soudure ! Lors de la soudure, veillez à ce que la polarité soit correcte : "+" indique une polarité positive "-" indique une polarité négative.

**Installation possible :**



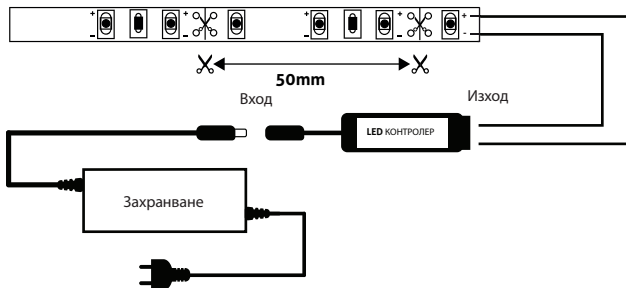


Благодарим ви, че избрахте продукта на **AVIDE!** Моля, прочетете внимателно следните инструкции преди употреба.

Преди сглобяването проверете целостта на светодиодната лента. Не използвайте продукта в случай на повреда! Изключете захранването преди монтажа! При сглобяването се уверете, че кабелите са свързани правилно. Не използвайте светодиодната лента увита или навита на руло! Не поемаме никаква отговорност за неспазване на правилата за опазване на живота и злоуполуките, както и за евентуални щети, възникнали в резултат на неправилен монтаж или повреда на продуктите.

Преди да монтирате, моля, почистете повърхността, където ще бъде монтирана лентата. Отстранете защитния слой и нанесете лентата. Внимателно притиснете лентата към монтажната повърхност, докато се залепи плътно (не притискайте светодиодите, резисторите и контролите). Повърхността, върху която е залепена лентата, трябва да е здрава и без прекъсвания, за да се избегнат повреди на лентата. Моля, прочетете информацията за продукта и проверете електрическите параметри на светодиодната лента и на захранването и контролера. За **24V LED** лента използвайте само **24V** захранване и контролер! Светодиодната лента има **50 мм** точки за рязане и запояване. В тези контактни точки е възможно запояване и рязане. Преди запояване силиконовият слой трябва внимателно да се отстрани от точките за запояване! При запояване се уверете, че полярността е правилна: "+" означава положителна "-" означава отрицателна полярност.

Възможна инсталация:



Waste equipment must not be collected separately or disposed of with household waste because it may contain components hazardous to the environment or health. Used or waste equipment may be dropped off free of charge at the point of sale, or at any distributor which sells equipment of identical nature and function. Dispose of product at a facility specializing in the collection of electronic waste. By doing so, you will protect the environment as well as the health of others and yourself. If you have any questions, contact the local waste management organization. We shall undertake the tasks pertinent to the manufacturer as prescribed in the relevant regulations and shall bear any associated costs arising.

A hulladékká vált berendezést elkülönítetten gyűjtsé, ne dobja a háztartási hulladékba, mert az a környezetre vagy az emberi egészségre veszélyes összetevőket is tartalmazhat! A használt vagy hulladékká vált berendezés térítésmentesen átadható a forgalmazás helyén, illetve valamennyi forgalmazónál, amely a berendezéssel jelleghében és funkciójában azonos berendezést értékesít. Elhelyezheti elektronikai hulladék átvételére szakosodott hulladékgyűjtő helyen is. Ezzel Ön védi a környezetet, embertársai és a saját egészségét. Kérdés esetén keresse a helyi hulladékkezelő szervezetet.

Sammeln Sie Altgeräte getrennt, entsorgen Sie sie keinesfalls im Haushaltsmüll, weil Altgeräte auch Komponenten enthalten können, die für die Umwelt oder für die menschliche Gesundheit schädlich sind! Gebrauchte oder zum Abfall gewordene Geräte können an der Verkaufsstelle oder bei jedem Händler, der vergleichbare oder funktionsgleiche Geräte verkauft, kostenlos abgegeben oder an eine Spezialsammelstelle für Elektroabfälle übergeben werden. Damit schützen Sie die Umwelt, Ihre eigene Gesundheit und die Ihrer Mitmenschen. Bei Fragen wenden Sie sich bitte an den örtlichen Abfallentsorgungsträger. Wir übernehmen die einschlägigen, gesetzlich vorgeschriebenen Aufgaben und tragen die damit verbundenen Kosten.

Colectații în mod separat echipamentul devenit deșeu, nu-l aruncați în gunoii menajer, pentru că echipamentul poate conține și componente periculoase pentru mediul înconjurător sau pentru sănătatea omului! Echipamentul uzat sau devenit deșeu poate fi predat nerambursabil la locul de vânzare al acestuia sau la toți distribuitorii care au pus în circulație produse cu caracteristici și funcționalități similare. Poate fi de asemenea predat la punctele de colectare specializate în recuperarea deșeurilor electronice. Prin aceasta protejați mediul înconjurător, sănătatea Dumneavoastră și a semenilor. În cazul în care aveți întrebări, vă rugăm să luați legătura cu organizațiile locale de tratare a deșeurilor. Ne asumăm obligațiile prevederilor legale privind producătorii și suportăm cheltuielile legate de aceste obligații.

Jrenginj, kurio gyvavimo laikas pasibaigé, tvarkykite atskirai, neišmeskite su buitinėmis atliekomis, nes jame gali būti aplinkai ar žmonių sveikatai pavojingų komponentų. Panaudoatą ar į atliekas nurašytą įrenginį galima nemokamai perduoti prekybos vietoje arba bet kuriam platintojui, jei tos atliekos pagal pobūdį ir funkcijas yra tokios pačios, kaip platintojų parduodami gaminiai. Elektroninės įrangos atliekas galite perduoti elektronikos atliekų priėmimo vietoje. Tuoj sau gausosite aplinką, kitų žmonių ir savo sveikatą. Jei turite klausimų, susisiekiéite su vietine institucija, atsakinga už atliekų tvarkymą.


O aparelho que tornara-se desperdício deve ser recolhido separadamente, não com os lixos domésticos porque pode conter peças perigosas para a saúde ou o ambiente. O aparelho usado o desperdício pode ser entregue ao lugar de distribuição ou nas lojas que vende aparelhos com funções idênticas. Pode ser entregue aos pontos de recolha de desperdícios. Assim O senhor protege o ambiente, a própria saúde e a saúde dos outros. Se tem perguntas, contacte o organismo de tratamento de resíduos.


Zużyty sprzęt należy zbierać i utylizować oddzielnie, ponieważ może zawierać elementy niebezpieczne dla środowiska lub zdrowia ludzkiego! Zużyty lub wyrzucony sprzęt można przekazać bezpłatnie w punkcie sprzedaży lub dowolnemu dystrybutorowi, który sprzedaje sprzęt o identycznym charakterze i funkcji. Można również oddać odpady elektroniczne w punkcie zbiórki. W ten sposób chronisz środowisko, innych ludzi i własne zdrowie. Jeśli masz jakiegokolwiek pytania, skontaktuj się z lokalną organizacją zajmującą się utylizacją odpadów.


Otpadnu opremu priklupljati i odlagati odvojeno jer može sadržavati dijelove opasne po okoliš ili zdravlje ljudi! Rabljena ili odbačena oprema može se besplatno predati na prodajnom mjestu ili bilo kojem distributeru koji prodaje opremu koja je po principu i funkciji ista. Elektronički otpad možete odložiti i na sabirno mjesto. Time štite okoliš, Vaše zajednicu i Vaše zdravlje. Ako imate pitanja, kontaktirajte mjesnu udrugu za zbrinjavanje otpada.


Tento symbol na produktoch alebo v sprievodných dokumentoch znamená, že použité elektrické a elektronické výrobky nesmú byť pridané do bežného komunálneho odpadu. Pre správnu likvidáciu, obnovu a recykláciu odovzdajte tieto výrobky na určené zberné miesta. Alternatívne v niektorých krajinách Európskej únie alebo v iných európskych krajinách môžete vrátiť svoje výrobky miestnemu predajcovi pri kúpe ekvivalentného nového produktu. Správnu likvidáciu tohto produktu pomôžete zachovať cenné prírodné zdroje a napomáhate prevencii potenciálnych negatívnych dopadov na životné prostredie a ľudské zdravie, čo by mohli byť dôsledky nesprávnej likvidácie odpadov. Ďalšie podrobnosti si vyžiadajte od miestneho úradu alebo najbližšieho zberného miesta. Pri nesprávnej likvidácii tohto druhu odpadu môžu byť v súlade s národným predpisom udelené pokuty.


Tento symbol na produktech nebo v průvodních dokumentech znamená, že použité elektrické a elektronické výrobky nesmí být přidány do běžného komunálního odpadu. Pro správnou likvidaci, obnovu a recyklaci odevzdejte tyto výrobky na určená sběrná místa. Alternativně v některých zemích Evropské unie nebo v jiných evropských zemích můžete vrátit své výrobky místnímu prodejci při koupení ekvivalentního nového produktu. Správnou likvidaci tohto produktu pomôžete zachovat cenné přírodní zdroje a napomáhate prevencii potenciálních negatívnych dopadů na životní prostředí a lidské zdraví, což by mohli být důsledky nesprávnej likvidácie odpadů. Další podrobnosti si vyžádajte u místního úradu nebo nejbližšieho sběrného miesta. Při nesprávnej likvidácii tohto druhu odpadu môžu byť v súlade s národným predpisom udelená pokuta.


 Opremo, ki je , zbirajte ločeno in je ne zavrzite med gospodinske odpadke, saj lahko vsebuje sestavine, ki so nevarne za okolje ali zdravje ljudi. Rabljena ali odpadna oprema se lahko brezplačno vrne na prodajno mesto ali kateremu koli distributerju, ki prodaja opremo, ki je po naravi in funkciji enaka tej opremi. Odložite ga lahko tudi na specializiranem zbirnem mestu za elektronske odpadke. S tem varujete okolje, svoje zdravje in zdravje svojih sodržavljanov. Če imate vprašanja, se obrnite na lokalno organizacijo za ravnanje z odpadki.


 Odpadna oprema se ne sme odvojeno sakupljati niti odlagati sa kućnim otpadom jer može sadržati komponente opasne po životnu sredinu ili zdravlje. Korišćena ili otpadna oprema se može besplatno odožiti na prodajnom mestu ili kod bilo kog distributera koji prodaje opremu identične prirode i funkcije. Odožite proizvod u postrojenje specializovano za sakupljanje elektronskog otpada. Time ćete zaštititi životnu sredinu, kao i zdravlje drugih i sebe. Ako imate pitanja, obratite se lokalnoj organizaciji za upravljanje otpadom. Mi ćemo preduzeti poslove koji se odnose na proizvođača kako je propisano relevantnim propisima i snosićemo sve povezane troškove.

 Ο εξοπλισμός απορριμμάτων δεν πρέπει να συλλέγεται χωριστά ή να απορρίπτεται μαζί με τα οικιακά απορρίμματα, επειδή μπορεί να περιέχει εξαρτήματα επικίνδυνα για το περιβάλλον ή την υγεία. Ο μεταχειρισμένος ή άχρηστος εξοπλισμός μπορεί να απορριφθεί δωρεάν στο σημείο πώλησης ή σε οποιοδήποτε διανομέα που πουλά εξοπλισμό ίδιας φύσης και λειτουργίας. Απορρίψτε το προϊόν σε εγκατάσταση που ειδικεύεται στη συλλογή ηλεκτρονικών απορριμμάτων. Με αυτόν τον τρόπο, θα προστατεύσετε το περιβάλλον καθώς και την υγεία των άλλων και τον εαυτό σας. Εάν έχετε οποιοδήποτε ερωτήριο, επικοινωνήστε με τον τοπικό οργανισμό διαχείρισης απορριμμάτων. Θα αναλαμβάνουμε τα καθήκοντα που σχετίζονται με τον κατασκευαστή, όπως ορίζονται στους σχετικούς κανονισμούς και θα επιβαρυνόμαστε με οποιοδήποτε σχετικό κόστος προκύψει.

 Los equipos de desecho no deben recolectarse por separado ni eliminarse con la basura doméstica porque pueden contener Componentes peligrosos para el medio ambiente o la salud. Los equipos usados o de desecho podrán ser entregados gratuitamente en el punto de venta, o en cualquier distribuidor que venda equipos de idéntica naturaleza y función. Deseche el producto en una instalación especializada en la recolección de desechos electrónicos. Al hacerlo, protegerá el medio ambiente, así como la salud de los demás y la suya propia. Si tiene alguna pregunta, póngase en contacto con la organización local de gestión de residuos. Llevaremos a cabo las tareas correspondientes al fabricante según lo prescrito en las regulaciones pertinentes y asumiremos los costos asociados que surjan.

 Отпадъчното оборудване събирайте разделно, не го изхвърляйте в битовите отпадъци, защото може да съдържа компоненти, опасни за околната среда или човешкото здраве! Използвано или отпадъчно оборудване може да бъде предадено безплатно на местото на продажба или при всеки дистрибутор, който продава оборудване с идентично естество и функция. Можете също да го предадете в пункт за събиране на отпадъци, специализиран за събиране на електронни отпадъци. По този начин Вие защитавате околната среда, здравето на другите хора и собственото си здраве. Ако имате въпроси, свържете се с местната организация за управление на отпадъците. Както се изисква от съответните разпоредби, задълженията, които са свързани с производителя, ще поемем ние, а също и всички свързани с това разходи.

 Les équipements usagés ne doivent pas être collectés séparément ou éliminés avec les déchets ménagers car ils peuvent contenir des composants dangereux pour l'environnement ou la santé. Les équipements usagés ou mis au rebut peuvent être déposés gratuitement au point de vente ou chez tout distributeur vendant des équipements de nature et de fonction identiques Déposez le produit dans un centre spécialisé dans la collecte des déchets électroniques. Vous protégerez ainsi l'environnement, votre santé et celle des autres. Si vous avez des questions, veuillez contacter votre organisme local de gestion des déchets. Nous nous acquitterons des tâches qui incombent au fabricant conformément aux règlements en vigueur et supporterons les coûts qui en découlent.

 Le apparecchiature di scarto non devono essere raccolte separatamente o smaltite con i rifiuti domestici perché possono contenere Componenti pericolosi per l'ambiente o la salute. Le apparecchiature usate o da buttare possono essere consegnate gratuitamente presso il punto vendita o presso qualsiasi distributore che venda apparecchiature di natura e funzione identiche. Smaltite il prodotto presso una struttura specializzata nella raccolta di rifiuti elettronici. In questo modo, proteggerete l'ambiente e la vostra salute e degli altri. In caso di domande, contattare l'organizzazione locale per la gestione dei rifiuti. Ci assumiamo i compiti di competenza del produttore come prescritto dalle normative pertinenti e ci facciamo carico di tutti i costi che ne derivano

For technical or warranty support, please contact the authorised representative:

**Bramcke GmbH**  
52353 Düren  
An Gut Nazareth 18A  
Germany  
[www.bramcke.de](http://www.bramcke.de)